

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005年7月7日 (07.07.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/061001 A1

- (51) 国際特許分類: A61K 45/00, 48/00, 31/7088, 41/00, A61P 35/00, 35/02, 35/04
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/019800
- (22) 国際出願日: 2004年12月24日 (24.12.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:  
特願2003-428300  
2003年12月24日 (24.12.2003) JP
- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会社ロコモジエン (LOCOMOGENE, INC.) [JP/JP]; 〒1050001 東京都港区虎ノ門4-1-1 虎ノ門バストラル本館7階 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 中島 利博 (NAKAJIMA, Toshihiro) [JP/JP]; 〒2240001 神奈川県横浜市都筑区中川1-2 港北ガーデンヒルズA棟503号 Kanagawa (JP). 山崎 聰士 (YAMASAKI, Satoshi) [JP/JP]; 〒2250003 神奈川県横浜市青葉区新石川2-16-7 石川坂マンション305号 Kanagawa (JP). 八木下 尚子 (YAGISHITA, Naoko) [JP/JP]; 〒2340053 神奈川県横浜市港南区日野中央2-39-9 コスモ港南台507号 Kanagawa (JP).
- (74) 代理人: 小林 浩, 外 (KOBAYASHI, Hiroshi et al.); 〒1040028 東京都中央区八重洲二丁目8番7号 福岡ビル9階 阿部・井窪・片山法律事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイドブック」を参照。

WO 2005/061001 A1

(54) Title: METHOD OF SUPPRESSING CANCER

(54) 発明の名称: 癌の抑制方法

(57) Abstract: It is intended to provide a method of activating a cancer suppressor gene p53 or a protein p53 and localizing it in nucleus; and a medicinal composition containing a substance promoting the activity of the cancer suppressor gene p53 or the protein p53.

(57) 要約: 本発明は、p53癌抑制遺伝子またはp53タンパク質を活性化させて核に局在化させることを特徴とする癌の抑制方法、及びp53癌抑制遺伝子又はp53タンパク質の活性を促進する物質を含む医薬組成物を提供する。